

DIBOLT Tasselli in acciaio passanti



DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Il tassello DIBOLT è un'ancorante in acciaio di tipo passante per fissaggi medio leggeri in zona di compressione idonei su metallo.

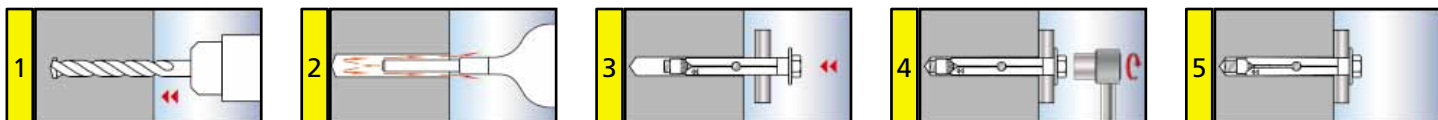
PRINCIPALI APPLICAZIONI

Costruzioni in acciaio, mensole, insegne luminose, canaline, quadri elettrici, ringhiere, scale a chiocciola, cancelli, serramenti, segnaletiche ecc.

CARATTERISTICHE

- ▶ Corpo in lamiera d'acciaio.
- ▶ Cono di espansione zigrinato.
- ▶ Vite in acciaio 4.8 e a richiesta 8.8.
- ▶ Espansione omogenea dei tre settori.
- ▶ Zincatura elettrolitica bianca $5 \geq 7$ Mc.
- ▶ Quando la vite viene serrata, costringe il cuneo a risalire all'interno del corpo che si espande contro le pareti del foro.
- ▶ La schermatura flessibile consente l'impiego anche su murature non compatte.
- ▶ Il diametro ridotto dell'ancorante permette la posa ad interassi ridotti e con minima distanza dal bordo.
- ▶ Rapidità di posa.

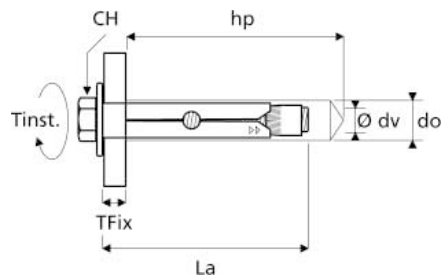
SEQUENZA DI MONTAGGIO



CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Assicurarsi che la profondità del foro sia sufficiente e rimuovere la polvere di foratura prima della posa del tassello.
- ▶ Utilizzabile in ambienti asciutti ove non richiesto acciaio Inox A2 - A4.
- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in base all'oggetto da fissare e l'accessorio più idoneo rispetto all'applicazione da eseguire.
- ▶ Nella scelta della lunghezza della vite, rispettare la formula: $L_v = L_a + T_{Fix}$ (spessore materiale da fissare).

VALORI CONSIGLIATI



Tipo	Filettatura	Lunghezza ancorante	Ø Foro	Spessore max fiss.	Prof. Posa	Chiave	Coppia di serraggio	Carichi ammissibili
								VAL Trazione
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Nm	daN
	Ø dv	La	do	TFix	hp	CH	Tinst.	N
DIBOLT 8 x 45	M 6	6 x 45	8	10	55	13	10	250
DIBOLT 8 x 65	M 6	6 x 65	8	15	70	13	10	250
DIBOLT 10 x 50	M 8	8 x 50	10	10	55	17	25	290
DIBOLT 10 x 70	M 8	8 x 70	10	15	75	17	25	290
DIBOLT 10 x 100	M 8	8 x 100	10	20	105	17	25	290
DIBOLT 10 x 120	M 8	8 x 120	10	20	125	17	25	290
DIBOLT 12 x 60	M 10	10 x 60	12	15	65	19	40	450
DIBOLT 12 x 80	M 10	10 x 80	12	25	85	19	40	450
DIBOLT 12 x 100	M 10	10 x 100	12	30	105	19	40	450
DIBOLT 12 x 120	M 10	10 x 120	12	30	125	19	40	450

(1 daN = 1 Kgf)

I valori di resistenza all'estrazione riportati sono valori medi, ma non applicabili con gancio ed occhio stampati a freddo.

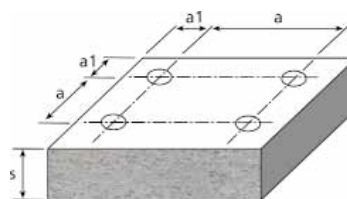
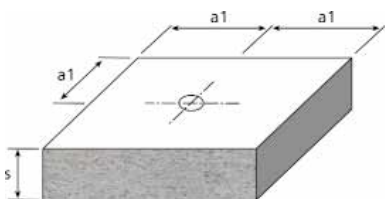
Carichi massimi ammissibili in daN per applicazioni in calcestruzzo di classe RC $\geq 25\text{N/mm}^2$.

Il riquadro riporta carichi ammissibili in daN in considerazione di:

- Sollecitazioni applicate (trazione assiale).
- Ancoranti installati con distanza dal bordo e distanze tra ancoranti, uguali o superiori a quelle critiche. Per distanze inferiori a quelle critiche è necessario ridurre i carichi ammissibili.
- Spessore del supporto uguale o maggiore a quello riportato.

Materiale: Acciaio zincato bianco.

CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE



Tipo di ancorante	M 6	M 8	M 10	M 12
Per applicazioni in CLS classe Rc $\geq 25\text{ N/mm}^2$	mm.	mm.	mm.	mm.
Interasse critica tra ancoranti (a)	160	180	200	280
Distanza critica dal bordo (a1)	80	90	100	130
Interasse minimo tra ancoranti (a)	65	75	80	110
Distanza minima dal bordo (a1)	45	55	70	80
Spessore minimo supporto (s)	100	100	120	150

DIBOLT Tasselli in acciaio passanti

DIBOLT

(Completo di vite T.E.)

(A richiesta anche con vite T.E. 8.8)



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso
61582	DIBOLT M 6 E 8 X 50	100	500	
61599	DIBOLT M 6 E 8 X 70	100	500	2,300
61605	DIBOLT M 8 E 10 X 55	50	250	
61612	DIBOLT M 8 E 10 X 75	50	250	
61629	DIBOLT M 8 E 10 X 100	50	250	2,850
61636	DIBOLT M 8 E 10 X 120	50	250	3,300
61643	DIBOLT M 10 E 12 X 65	50	250	
61650	DIBOLT M 10 E 12 X 80	50	250	3,600
61667	DIBOLT M 10 E 12 X 100	50	250	4,500
61674	DIBOLT M 10 E 12 X 120	50	250	

